

Лабораторная работа №8

**ЦЕЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ
ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ**

Цель выполнения лабораторной работы

- Освоить на практике применение режима однократного гаммирования на примере кодирования различных исходных текстов одним ключом.

ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ

Напишем программу на языке Python

```
''' #Импортируем необходимые библиотеки
import random as rnd import string as str
#Пишем необходимые функции def
create_key(size=6, chars=str.ascii_letters +
str.digits): return ''.join(rnd.choice(chars) for _ in
range(size))
def hexadical_form(s): return '
'.join("{:02x}".format(ord(c)) for c in s)
def gamming(fst_text, sec_text): fst_text_ascii =
[ord(i) for i in fst_text] sec_text_ascii = [ord(i) for
```

ВЫВОДЫ

Выводы

Освоил на практике применение режима однократного гаммирования на примере кодирования различных исходных текстов одним ключом.

Спасибо за внимание!